

Zadání diplomové práce

Student: **Tamir Sarangerel**

Studijní program: N2111 Hornictví

Studijní obor: 2101T008 Hornické inženýrství

Téma: **Další využití uhelného lomu "Tavan Tolgoi" - Mongolsko**
The Further Exploitation of Coal Open Mine "Tavan Tolgoi"- Mongolia

Zásady pro vypracování:

1. Popis stávajícího lomu a jeho okolí.
2. Nasazená technologie a dosahovaná výše těžby.
3. Možnosti nasazení kolesového rýpadla.
4. Výhody a nevýhody jeho nasazení.
5. Doporučení a závěr.

Rozsah práce: 30- 35 stran, počet grafických příloh: 5-10

Seznam doporučené odborné literatury:

KRYL, V. a kol. : Povrchové dobývání ložisek. 1. vyd. Ostrava : VŠB Technická univerzita Ostrava, 1997. 282 s. ISBN 80-7078-396-6.

SLIVKA, V. a kol.: Těžba a úprava silikátových surovin. 1. vyd. Praha : Silikátový svaz Praha, 2002. 443 s. ISBN 80-903113-0-X.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Martin Hummel, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 30.04.2010

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr.h.c.
děkan fakulty